



DC-TUULETTIMET

San Ace

SANYO DENKI

109P0412F601
DC Fan San Ace 40



- Erittäin korkea luotettavuus
- Energiatehokkuus ja alhainen virrankulutus
- Erinomainen jäähdytysteho
- Älykäs ohjaus ja monitorointi
- Kompakti ja kevyt rakenne

TUOTEKUVAUS

Sanyo Denkin San Ace DC -tuulettimet ovat huipputehokkaita ja luotettavia jäähdytysratkaisuja, jotka on suunniteltu teollisuuden, elektroniikan ja tietoliikenteen tarpeisiin. Ne tarjoavat erinomaisen ilmanvirtauksen, korkean paineen, alhaisen energiankulutuksen ja pitkän käyttöiän. Saatavilla on useita kokoja ja malleja, mukaan lukien standardit, pienikokoiset, vesitiiviit ja erittäin tehokkaat versiot. Lisäksi monet mallit tukevat PWM-nopeudensäätöä, automaattista virheentunnistusta ja alhaista melutasoa.

San Ace DC -tuulettimia käytetään monilla eri aloilla, kuten:

1. Tietoliikenne ja verkkolaitteet – Reitittimet, kytkimet, palvelimet ja tukiasemat vaativat tehokasta jäähdytystä vakaaseen toimintaan.
2. Teollisuuslaitteet – Moottorit, invertterit, UPS-järjestelmät ja automaatiojärjestelmät tarvitsevat luotettavaa lämpöhallintaa.
3. Lääketieteelliset laitteet – CT-skannerit, MRI-laitteet ja laboratoriolaitteet hyötyvät alhaisesta tärinästä ja vakaasta ilmanvirtauksesta.
4. Kuljetus ja ajoneuvot – Sähköautot, junat ja ilmailuteknikka hyödyntävät kompakteja ja energiatehokkaita jäähdytysratkaisuja.
5. Uusiutuvan energian järjestelmät – Aurinko- ja tuulivoimainvertterit tarvitsevat kestäväen jäähdytyksen luotettavan sähköntuotannon takaamiseksi.

Sanyo Denkin DC-tuuletinten valikoima tarjoaa räätälöityjä ratkaisuja erilaisiin sovelluksiin, joissa tarvitaan tehokasta lämmönhallintaa.

TEKNISET TIEDOT

5646_Dimensions length x width x height (mm)	40 x 40 x 20
Käyttöjännite	12 V DC
Nimellisnopeus	6500 rpm
Nimellisvirta	0,09 A
Paino	0,045 kg

Model No.	109P0412F601	Frame size (mm)	40
Frame thickness (mm)	20	Frame material	Plastic
Rated voltage (V)	12	Operating voltage range (V)	7 ~ 15.5
Rated current (A)	0.09	Rated input (W)	1.08
Rated speed (rpm)	6500	Max. airflow (m³/min)	0.165
Max. airflow (CFM)	6.5	Max. static pressure (Pa)	45.7
Max. static pressure (inH₂O)	0.181	SPL (dB(A))	28
Operating temperature (°C)	-20 ~ +70	Expected life(h)	60000(H1) / 80000(H2)
Warranty	40	Sensor type	Power sensor
PWM control function	No	Bladed	Yes